



RCU704 Series 4 in 1 Universal Remote Control User's Guide

Congratulations on your purchase of the RCU704. This user-friendly remote makes juggling multiple remote controls a thing of the past! This one unit controls up to four components, including the most popular brands of TV, VCR, DVD and DBS-CABLE equipment. The RCU704 is easy to use, easy to program, and it gives you total control—at the touch of your fingertips!

Série RCU704 Télécommande Universelle 4 en 1 Guide de L'utilisateur

Nous vous félicitons d'avoir acheté la télécommande RCU704. Cette télécommande conviviale élimine les nombreuses télécommandes ennuyeuses! Cette seule télécommande commande jusqu'à quatre appareils, dont les marques les plus populaires de téléviseur, magnétoscope, DVD et DBS-CÂBLE. La RCU704 est facile à utiliser, facile à programmer et vous donne le plein contrôle—au bout des doigts!

RCU704 Series Control Remoto Universal 4 en 1 Manual del Usuario

Felicitaciones por la compra del RCU704. ¡Este amigable control remoto convierte a los malabarismos con los múltiples controles remotos en una cosa del pasado! Esta unidad controla hasta cuatro componentes, incluyendo las más populares marcas de TV, VCR, DVD y equipos de DBS-CABLE. El RCU704 es fácil de utilizar, fácil de programar y le pone el control al alcance de su mano.

©2004 THOMSON INC.
10330 N. Meridian Street
Indianapolis, IN 46290

Made in Indonesia.
Fabriqué en Indonésie.
Hecho en Indonesia.

**RCU704SP, RCU704SP2, RCU704MSP2 NA IB REVA
R532J REVB**

Trademarks ® Registered.
Marques ® déposées.
Marcas registradas ®.

www.rca.com

Battery Installation

Your RCU704 universal remote requires 2 new AAA alkaline batteries (sold separately).

To install the batteries:

1. Turn the unit over, and remove the battery compartment cover.
2. Insert the batteries, matching the batteries to the (+) and (-) marks inside the battery case.

Note: Reprogramming may be required after batteries are removed.

Programming with Direct Entry

To program your remote to control up to four components, follow these steps:

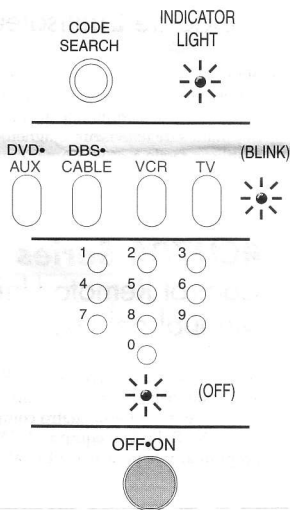
1. Manually turn on the component you wish to program the remote to operate.
2. Find the three-digit code for your brand of TV, VCR, DVD, satellite receiver or cable box in the enclosed code lists.
3. Press and hold the **CODE SEARCH** key until the indicator light turns on.
4. Release the **CODE SEARCH** key.
5. Press and release the **TV**, **VCR** or **DBS-CABLE** key. The indicator light blinks and then remains lit.

Note: DBS references satellite receiver.

To program the DVD-AUX key: Press the **DVD-AUX** key. The indicator light continues to blink until you select the component you want the **DVD-AUX** key to control. To control a DVD, press the **VCR** key. To control a TV, press the **TV** key. To control a satellite receiver or cable box, press the **DBS-CABLE** key. The indicator light stops blinking and remains lit.

6. Enter the three-digit code, using the numeric keypad. After the code is entered, the indicator light turns off.
7. Aim the remote at the component and press the **OFF-ON** key. The component should turn off.

Note: If your component does not respond, try all the codes for your brands. If the codes do not work or your brand is not listed, try the Code Search Method that follows.



Programming With Code Search

If your TV, VCR, DVD, satellite receiver or cable box does not respond after you have tried all the codes for your brands, or if your brand is not listed, try searching for your code via the Code Search Entry Method. To program your remote via the Code Search Entry Method, follow these steps:

1. Manually turn on the component you wish to program the remote to operate.
2. Press and hold the **CODE SEARCH** key until the indicator light turns on.
3. Release the **CODE SEARCH** key.
4. Press and release the component key you wish the remote to control—**TV, VCR** or **DBS-CABLE** key. The indicator light blinks once and remains lit.

To program the DVD-AUX key: Press the **DVD-AUX** key, followed by the component key you wish the **DVD-AUX** key to control. For DVD, press the **DVD-AUX** key, followed by the **VCR** key. For an auxiliary component, press the **DVD-AUX** key, followed by the corresponding component key (**TV, VCR, DBS-CABLE**).

5. Press and release the **OFF-ON** key until the component turns off.

Important: You may have to press the **OFF-ON** key up to 200 times.

6. When the component turns off, press the **ENTER** key. The indicator light turns off.

CODE
SEARCH



INDICATOR
LIGHT



DVD-AUX



DBS-CABLE



VCR



TV



(BLINK)



OFF-ON



ENTER



(OFF)

Menu Function – TV, VCR, DVD, DBS

The Menu function on your remote is used to make changes on selected settings. The **MENU** key operates in TV, VCR, DVD and DBS Modes. Each menu varies from brand to brand.

The TV Menu is used to make changes in the TV settings, such as changing color, channels and timers. The DBS Menu navigates through the Guide screens, to make changes in the DBS settings, such as channel lists and passwords. The VCR and DVD Menu makes changes through the Navigation screens, such as languages and subtitles.

While in Menu Mode, these keys function as follows:

Mode	Vol up/ down	Ch +/-
TV	Cursor moves right/left	Cursor moves up/down
VCR	Cursor moves right/left	Cursor moves up/down
DVD	Cursor moves right/left	Cursor moves up/down
DBS	Cursor moves right/left	Cursor moves up/down

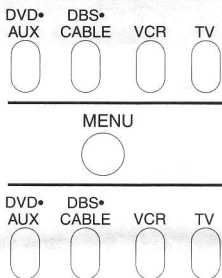
Using Menu Functions

To use the Menu function, follow these steps:

1. Press the component button whose menu you wish to access (**TV**, **VCR**, **DVD-AUX** or **DBS-CABLE**).
2. Press the **MENU** key. The menu of the chosen component is shown.

Note: Some functions of some brands may not be fully supported.

3. To exit the menu mode press the corresponding component key on the remote (**TV**, **VCR**, **DVD-AUX** or **DBS-CABLE**).



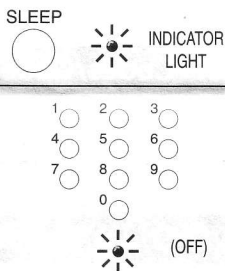
Special Notes for Menu Use

1. In the Menu Mode of RCA, GE and PROSCAN TVs, pressing the **MENU** key selects the highlighted item. The numeric keys may also be used to select the menu choice.
2. For SONY components, pressing the **ENTER** key while in Menu Mode returns to the previous menu.

Sleep Feature

The RCU704 has a **SLEEP** key, which automatically turns off your TV at a duration you choose from 1 to 99 minutes. To set the Sleep Timer, follow these steps:

1. Press and hold the **SLEEP** key. The indicator light turns on and remains lit.
2. Release the **SLEEP** key.
3. Enter the desired time in minutes on the numeric keypad. (For minutes 1-9, press 0 before the actual number). The indicator light turns off. The maximum time for the Sleep Feature is 99 minutes.
4. Leave the remote aimed at the TV. The Sleep Feature will not work unless the remote is aimed at the TV.



90 Day Limited Warranty

Our company (in the U.S., THOMSON INC./In Canada, Thomson multimedia Ltd.) warrants that for 90 days from date of purchase, it will replace this product if found to be defective in materials or workmanship. For a prompt, no charge replacement of equivalent product, return the defective product postage prepaid to the appropriate address.

In the US:
Product Exchange Center
11721 Alameda Avenue
Socorro, TX 79927

In Canada:
Thomson multimedia Ltd.
6200 Edwards Boulevard
Mississauga, Ontario Canada L5T 2V7

This replacement is the company's sole obligation under this warranty. THOMSON INC./ Thomson multimedia Ltd. will not be responsible for any incidental or consequential damages or for any loss arising in connection with the use or inability to use this product. Some states/provinces do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages, so the above limitation or exclusion may not apply to you. This warranty excludes defects or damage due to misuse, abuse, or neglect. This warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights, which vary from state to state/province to province.

Garantía Limitada por 90 Días

Nuestra compañía (THOMSON INC., en los Estados Unidos/ Thomson multimedia Ltd., en Canadá) garantiza que por 90 días a partir de la fecha de compra, repondrá este producto si se encuentra con defectos en el material o la fabricación. Para obtener una rápida restitución sin cargos de un producto equivalente, devuelva el producto defectuoso con el importe postal prepago a la dirección correspondiente.

En los Estados Unidos:
Product Exchange Center
11721 Alameda Avenue
Socorro, TX 79927

En Canadá:
Thomson multimedia Ltd.
6200 Edwards Boulevard
Mississauga, Ontario Canada L5T 2V7

Esta restitución es la única responsabilidad de la compañía bajo esta garantía. THOMSON INC./Thomson multimedia Ltd. no será responsable por ningún daño imprevisto o consiguiente, o por cualquier pérdida que surja en conexión al uso o inhabilidad de usar este producto. Algunos estados / provincias no permiten la exclusión o limitación de daños imprevistos o consiguientes, así que la limitación o exclusión antes mencionada podría no aplicarle a usted. Esta garantía excluye los defectos o daños originados por maltrato, abuso o negligencia. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted podría también tener otros derechos, los cuales varían de un estado a otro, o de una provincia a otra.

TV Codes/Codes de Téléviseur/ Códigos de TV

Abex	172
Admiral	001, 046, 047, 083, 095, 173, 191
Adventura	174
Aiko	016
Akai	002
Alleron	046, 047
Amtron	038
Anam National	003, 038
AOC	004, 005, 006, 007, 082
Apex	236
Audiovox	038
Belcor	004
Bell & Howell	001, 048, 049, 073, 083, 162
Bradford	038
Broksonic	000, 004, 239
Brokwood	004
Candle	004, 006, 008, 174
Celebrity	002
Citizen	004, 006, 008, 016, 038, 105, 132, 171, 174, 177, 191
Colortyme	004, 006
Concerto	004, 006
Contec/Cony	012, 013, 038, 063
Craig	038
Crosley	000, 062
Crown	038, 062, 130, 171
Curtis Mathes	000, 004, 006, 015, 048, 049, 073, 105, 162, 171, 212
CXC	038
Daewoo	004, 005, 006, 016, 017, 082, 171, 190
Daytron	004, 006, 171
Dimensia	000, 212
Dumont	004, 151, 217
Dynatech	004
Electroband	002
Electrohome	000, 002, 003, 004, 006, 019, 022, 064
Emerson	004, 006, 012, 023, 025, 026, 029, 030, 033, 035, 036, 037, 038, 041, 042, 043, 046, 047, 048, 049, 073, 123, 162, 171, 177, 179, 191
Envision	004, 006
Fisher	048, 049, 051, 073, 162, 180
Fujitsu	046, 047
Funai	038, 046, 047, 189
Futuretec	038
GE	000, 003, 004, 006, 022, 052, 054, 055, 064, 087, 100, 165, 166, 167, 181, 203, 212, 233
Gibraltar	004, 151
Goldstar	004, 005, 006, 012, 019, 056, 082, 155, 156, 171, 172

Grundig	038, 046, 047, 171
Hallmark	004, 006
Harvard	038
Hisense	237
Hitachi	004, 006, 012, 013, 059, 060, 063, 135, 136, 145, 148, 179, 185
IMA	038
Infinity	062, 130
Janeil	174
JBL	062, 130
JCB	002
JC Penney	000, 004, 005, 006, 008, 013, 022, 052, 054, 055, 063, 064, 072, 082, 087, 100, 104, 105, 109, 132, 166, 167, 171, 172, 181, 203, 212, 233
Jensen	004, 006
JVC	012, 013, 054, 055, 060, 063, 065, 066, 123, 157, 159, 242
Kawasho	002, 004, 006
Kenwood	004, 006, 019
Kloss Novabeam	038, 068, 069, 174, 183
KTV	038, 070, 171, 177
LG	005, 082
Loewe	062, 130
Logik	001, 083
Luxman	004, 006
LXI	000, 006, 048, 049, 062, 072, 073, 100, 109, 130, 162, 181, 203, 212, 233
Magnavox	000, 004, 006, 008, 019, 062, 068, 069, 075, 076, 077, 088, 130, 132, 133, 134, 183, 219, 235
Majestic	001, 018
Marantz	004, 006, 059, 062, 130
Megatron	006, 059
Memorex	001, 005, 006, 046, 047, 048, 049, 073, 082, 083, 162, 191
MGA	004, 005, 006, 019, 022, 051, 064, 079, 080, 082
Midland	054, 055, 151, 171, 172, 181
Minut	052
Mitsubishi	004, 005, 006, 019, 022, 051, 064, 079, 080, 082, 125, 135
Montgomery Ward	001, 083
Motorola	003, 173
MTC	004, 005, 006, 082, 105
Multitech	038
NAD	006, 072, 109, 136, 185
NEC	003, 004, 005, 006, 082
Nikko	006, 016
NTC	016

TV Codes Continued/Suite Codes de Téléviseur Continúo Códigos de TV

Onwa.....	038
Optimus.....	136, 185
Optonica.....	095, 173
Orion.....	030, 035, 191
Panasonic.....	003, 054, 055, 062, 109, 130, 170
Philco.....	003, 004, 005, 006, 008, 012, 019, 062, 068, 069, 075, 077, 082, 088, 130, 132, 134, 183
Philips.....	002, 003, 004, 008, 012, 019, 062, 068, 069, 075, 076, 087, 088, 130, 132, 134, 167, 183
Pilot.....	004, 171
Pioneer.....	004, 006, 136, 179, 185
Portland.....	004, 005, 006, 016, 082, 171
Price Club.....	105
Prima.....	238
Prism.....	054, 055
PROSCAN.....	000, 100, 181, 203, 212, 233
Proton.....	004, 006, 012
Pulsar.....	151
Pulser.....	004
Quasar.....	003, 054, 055, 070, 109, 170
RadioShack.....	000, 048, 049, 073, 162, 212
RadioShack/Realistic.....	004, 006, 012, 038, 048, 049, 073, 095, 162, 171, 172
RCA.....	000, 003, 004, 005, 006, 007, 019, 054, 055, 082, 096, 098, 099, 100, 101, 102, 103, 129, 179, 181, 188, 190, 203, 212, 233, 240
Runco.....	151, 217
Sampo.....	004, 006, 171, 172
Samsung.....	004, 005, 006, 012, 013, 015, 017, 019, 082, 104, 105, 106, 171, 172
Sansui.....	191
Sanyo.....	004, 048, 049, 073, 080, 162, 169, 180
Scotch.....	006
Scott.....	004, 006, 012, 035, 038, 046, 047
Sears.....	000, 004, 006, 013, 019, 046, 047, 048, 049, 051, 063, 066, 072, 073, 100, 109, 110, 162, 180, 181, 189, 203, 212, 233

Sharp.....	004, 006, 012, 026, 029, 095, 111, 112, 171, 173
Shogun.....	004
Signature.....	001, 083, 173
Simpson.....	008
Sony.....	002, 218
Soundesign.....	004, 006, 008, 038, 046, 047, 132
Squareview.....	189
SSS.....	004, 038
Starlite.....	038
Supre-Macy.....	174
Supreme.....	002
Sylvania.....	004, 006, 008, 019, 062, 068, 069, 075, 076, 077, 088, 130, 132, 134, 183, 189
Symphonic.....	026, 029, 033, 038, 046, 047, 155, 189
Tandy.....	173
Tashiko.....	072
Tatung.....	003
Technics.....	054, 055
Techwood.....	004, 006, 054, 055
Teknika.....	001, 004, 005, 006, 008, 012, 013, 016, 038, 046, 047, 063, 076, 082, 083, 105, 132, 170, 171
Tera.....	004, 012
TMK.....	004, 006
Toshiba.....	000, 048, 049, 072, 073, 105, 109, 118, 160, 162, 190, 241
Totevision.....	171
Universal.....	052, 087, 166, 167
Victor.....	066
Vidtech.....	004, 005, 006
Viking.....	174
Wards.....	000, 001, 004, 005, 006, 019, 033, 046, 047, 052, 062, 068, 069, 075, 076, 082, 083, 087, 088, 095, 130, 134, 166, 167, 173, 183, 212
White Westinghouse.....	000, 001, 190, 191
Yamaha.....	004, 005, 006, 019, 082
Zenith.....	000, 001, 004, 051, 083, 151, 152, 154, 217

VCR Codes/Codes de Magn/Códigos de VCR

Admiral.....	001
Adventura.....	026
Aiko.....	027
Aiwa.....	026
Akai.....	003, 007, 111, 112, 119
American High.....	021
Asha.....	013
Audio Dynamics.....	009, 010
Audiovox.....	014, 054
Beaumarck.....	013
Bell & Howell.....	011
Broksonic.....	012, 025, 031
Calix.....	014, 054
Candle.....	013, 014, 015, 016, 017, 018, 019
Canon.....	021, 022
Capehart.....	110
Carver.....	062
CCE.....	027, 061
Citizen.....	013, 014, 015, 016, 017, 018, 019, 027, 054
Colortyme.....	009
Colt.....	061
Craig.....	013, 014, 023, 054, 061
Curtis Mathes.....	000, 009, 013, 016, 018, 021, 022, 024, 087, 091, 115
Cybermex.....	013
Daewoo.....	015, 017, 019, 025, 026, 027, 110
Daytron.....	061, 110
DBX.....	009, 010
Dimensia.....	000
Dynatech.....	026
Electrohome.....	014, 029, 054
Electroponic.....	014
Emerson.....	003, 007, 012, 014, 015, 021, 024, 025, 026, 029, 031, 032, 033, 038, 041, 054, 065, 116, 130
Fisher.....	011, 023, 049, 051, 118
Fuji.....	021, 119
Funai.....	026

Garrard.....	026
GE.....	000, 013, 021, 022, 053, 087, 091, 115, 120
Go Video.....	131, 138
Goldstar.....	009, 014, 018, 054, 057
Gradiente.....	026
Harley Davidson.....	026
Harman Kardon.....	009
Harwood.....	061
Headquarter.....	011
Hitachi.....	026, 055, 056, 057, 084, 107, 111, 120
Hi-Q.....	023
Instant Replay.....	021
JCL.....	021
JC Penney.....	009, 010, 011, 012, 013, 014, 021, 022, 051, 054, 055, 056, 061, 062, 084, 107, 118
Jensen.....	055, 056, 084, 111
JVC.....	009, 010, 011, 018, 111, 123, 132
Kenwood.....	009, 010, 011, 016, 018, 111, 123
KLH.....	061
Kodak.....	014, 021, 054
LG.....	014, 054
Lloyd.....	026
Logik.....	061
LXI.....	014, 054
Magnavox.....	021, 022, 062, 063, 104, 124
Magnin.....	013
Marantz.....	009, 010, 011, 016, 018, 021, 022, 062
Marta.....	014
Matsushita.....	021
MEI.....	021
Memorex.....	001, 011, 013, 014, 021, 022, 023, 026, 031, 054, 104, 130
MGA.....	029, 065
MGN Tech.....	013
Midland.....	053
Minolta.....	055, 056, 084, 107
Mitsubishi.....	029, 055, 056, 065, 066, 084, 123
Montgomery Ward.....	001

VCR Codes Continued/Suite Codes de Magn/ Continúo Códigos de VCR

Motorola	.....001, 021	Samsung	.....013, 015, 033, 053, 055, 112, 134
MTC	.....013, 026	Sanky	.....001, 104
NEC	.....009, 010, 011, 018, 111, 123	Sansui	.....010, 031, 111, 123, 130
Nikko	.....014, 054	Sanyo	.....011, 013, 023, 135
Noblex	.....013	Scott	.....012, 015, 025, 032, 038, 065, 116
Olympus	.....021	Sears	.....000, 011, 014, 021, 023, 026, 049, 051, 054, 055, 056, 084, 107, 118
Optimus	.....001, 014, 054	Sharp	.....001, 017, 029, 096
Optonica	.....096	Shintom	.....056, 061, 084, 098, 119
Orion	.....000, 031, 130	Shogun	.....013
Panasonic	.....021, 022, 109, 125, 127	Signature	.....001
Pentax	.....016, 055, 056, 084, 107, 120	Singer	.....021, 061, 128
Pentax Research	.....018	Sony	.....098, 099, 119
Philco	.....021, 022, 062, 063	STS	.....021, 107
Philips	.....021, 022, 062, 096, 124, 136	Sylvania	.....021, 022, 026, 062, 063, 065, 124
Pilot	.....014	Symphonic	.....026
Pioneer	.....010, 055, 123	Tandy	.....011
Portland	.....016, 017, 019, 110	Tashiko	.....014, 054
PROSCAN	.....000	Tatung	.....111
Protec	.....061	Teac	.....026, 085, 111
Pulsar	.....104	Technics	.....021, 109
Quarter	.....011	Teknika	.....014, 021, 022, 026, 054, 100
Quartz	.....011	Toshiba	.....015, 049, 051, 055, 065, 113, 116, 118
Quasar	.....021, 022, 125	Totevision	.....013, 014, 054
RadioShack	.....001, 014, 054, 096	TMK	.....013, 024
RadioShack/Realistic	.....011, 013, 014, 021, 022, 023, 026, 029, 049, 054, 096	Unitech	.....013
Radix	.....014, 054	Vector Research	.....009, 010, 015, 016
Randex	.....014	Victor	.....010
RCA	.....000, 003, 007, 013, 021, 022, 055, 056, 082, 083, 084, 085, 086, 087, 088, 089, 090, 091, 100, 107, 115, 120, 125, 133	Video Concepts	.....009, 010, 015, 016
Realistic	.....001, 011, 013, 014, 015, 021, 022, 023, 026, 029, 049, 054, 096	Videosonic	.....013
Ricoh	.....128	Wards	.....001, 013, 014, 015, 021, 022, 023, 026, 029, 054, 055, 056, 061, 084, 088, 090, 096, 107, 116
Runco	.....104	XR-1000	.....021, 026, 061
		Yamaha	.....009, 010, 011, 018, 111
		Zenith	.....026, 098, 104, 119, 128, 130, 137

PVR* Codes/Codes de PVR*/Códigos de PVR*

RePlay139	Tivo140
--------	----------	------	----------

*PVR's are programmed under the VCR+DVD or VCR key.
*Les PVR sont programmés à la touche VCR+DVD, VCR ou DVD+MUX.
*Los PVR están programados bajo la tecla VCR+DVD o DVD+MUX.

DVD Codes/Codes de DVD/Códigos de DVD

Aiwa	.....350	Onkyo	.....147
Apex	.....383, 384, 389	Oritron	.....152
Broksonic	.....379	Panasonic	.....148, 355
Daewoo	.....385	Philips	.....162, 356, 357, 358, 371, 377
Emerson	.....386, 387	Pioneer	.....149, 150, 165
Funai	.....387	PROSCAN	.....160
Go Video	.....372	Qwestar	.....152
Hitachi	.....141, 351	RCA	.....153, 160, 374, 380, 382
JVC	.....146, 161, 352, 373	Samsung	.....154, 155, 368, 375
Kenwood	.....142	Sansui	.....168
Konka	.....353, 354	Sanyo	.....359, 376
Magnavox	.....143, 162, 357, 358	Sharp	.....156, 158, 369
Memorex	.....144	Sony	.....157, 159, 164, 166, 360, 361
Mintek	.....145	Sylvania	.....387
Mitsubishi	.....163	Toshiba	.....167, 169, 362, 363, 365, 368, 381
NAD	.....386	Zenith	.....364, 367, 378

TV·DVD Combo Codes/Codes de TV·DVD Combinés/Combinación de Códigos TV·DVD

	TV	DVD
Broksonic	.....239	.....379
RCA	.....240	.....380
Toshiba	.....241	.....381

VCR·DVD Combo Codes/Codes de Magn·DVD Combinés/Combinación de Códigos VCR·DVD

	VCR	DVD
Go Video	131	372
JVC	132	373
Philips	136	377
RCA	133	374
Samsung	134	375
Sanyo	135	376
Zenith	137	378

Portable DVD Codes/Codes de lecteur DVD portable/Códigos para DVD Portátil

RCA	382
-----------	-----

Satellite Codes/Codes de Satellite/ Códigos de Satélite

Alphastar	079
Dish Network	078
Echostar	089
Express Vu	091
GE	047, 071, 080, 081
Hitachi	083, 084
Hughes Network Systems	077, 083, 090
JVC	082
Magnavox	085
Motorola	047, 071
Panasonic	075
Philips	085
Primestar	076
PROSCAN	047, 071, 080, 081
RCA	047, 071, 080, 081
Sony	072
Star Choice	092
Toshiba	073
Uniden	086

Cable Codes/Codes de câblsélecteur/ Códigos para Cable

ABC	001, 003, 004, 005, 006
Antronix	008, 009
Archer	008, 009, 011
Cabletenna	008
Cableview	008
Century	011
Citizen	011
Colour Voice	012
Eastern	017
Garrard	011
GC Electronics	009
GE	000, 003
Gemini	018
General Instruments	000, 001, 003, 046, 049
Hamlin	020, 021, 022, 035
Hitachi	003
Jasco	011
Jerrold	000, 001, 003, 005, 018, 023, 046, 049
Magnavox	025
Motorola	000, 003, 046
Movie Time	027
NEC	005
NSC	027
Panasonic	000, 048
Philips	011, 012, 025
Pioneer	033, 034
PROSCAN	003
RCA	000, 049
Realistic	009
Regal	022, 035
Regency	017
Rembrandt	003
Samsung	034
Scientific Atlanta	006, 036, 037, 038
Signal	018
Signature	003
Sprucer	000
Starcom	001, 018
Stargate	018
Starquest	018
Tocom	004, 023
Tusa	018
TV86	027
Unika	008, 009, 011
United Cable	001
Universal	008, 009, 011
View Star	025, 027
Zenith	000, 050, 051

Garantía Limitada por 90 Días

Nuestra compañía (THOMSON INC., en los Estados Unidos/ Thomson multimedia Ltd., en Canadá) garantiza que por 90 días a partir de la fecha de compra, repondrá este producto si se encuentra con defectos en el material o la fabricación. Para obtener una rápida restitución sin cargos de un producto equivalente, devuelva el producto defectuoso con el importe postal prepago a la dirección correspondiente.

En los Estados Unidos:
Product Exchange Center
11721 Alameda Avenue
Socorro, TX 79927

En Canadá:
Thomson multimedia Ltd.
6200 Edwards Boulevard
Mississauga, Ontario Canada L5T 2V7

Esta restitución es la única responsabilidad de la compañía bajo esta garantía. THOMSON INC./Thomson multimedia Ltd. no será responsable por ningún daño imprevisto o consiguiente, o por cualquier pérdida que surja en conexión al uso o inhabilidad de usar este producto. Algunos estados / provincias no permiten la exclusión o limitación de daños imprevistos o consiguientes, así que la limitación o exclusión antes mencionada podría no aplicarle a usted. Esta garantía excluye los defectos o daños originados por maltrato, abuso o negligencia. Esta garantía le otorga derechos legales específicos, y usted podría también tener otros derechos, los cuales varían de un estado a otro, o de una provincia a otra.

TV Codes/Codes de Téléviseur/ Códigos de TV

Abex	172
Admiral	001, 046, 047, 083, 095, 173, 191
Advertura	174
Aiko	016
Akai	002
Alleron	046, 047
Amtron	038
Anam National	003, 038
AOC	004, 005, 006, 007, 082
Apex	236
Audiovox	038
Belcor	004
Bell & Howell	001, 048, 049, 073, 083, 162
Bradford	038
Broksonic	000, 004, 239
Brokwood	004
Candle	004, 006, 008, 174
Celebrity	002
Citizen	004, 006, 008, 016, 038, 105, 132, 171, 174, 177, 191
Colortyme	004, 006
Concerto	004, 006
Contec/Cony	012, 013, 038, 063
Craig	038
Crosley	000, 062
Crown	038, 062, 130, 171
Curtis Mathes	000, 004, 006, 015, 048, 049, 073, 105, 162, 171, 212
CXC	038
Daewoo	004, 005, 006, 016, 017, 082, 171, 190
Daytron	004, 006, 171
Dimensia	000, 212
Dumont	004, 151, 217
Dynatech	004
Electroband	002
Electrohome	000, 002, 003, 004, 006, 019, 022, 064
Emerson	004, 006, 012, 023, 025, 026, 029, 030, 033, 035, 036, 037, 038, 041, 042, 043, 046, 047, 048, 049, 073, 123, 162, 171, 177, 179, 191
Envision	004, 006
Fisher	048, 049, 051, 073, 162, 180
Fujitsu	046, 047
Funai	038, 046, 047, 189
Futuretec	038
GE	000, 003, 004, 006, 022, 052, 054, 055, 064, 087, 100, 165, 166, 167, 181, 203, 212, 233
Gibraltar	004, 151
Goldstar	004, 005, 006, 012, 019, 056, 082, 155, 156, 171, 172

Grundig	038, 046, 047, 171
Hallmark	004, 006
Harvard	038
Hisense	237
Hitachi	004, 006, 012, 013, 059, 060, 063, 135, 136, 145, 148, 179, 185
IMA	038
Infinity	062, 130
Janeil	174
JBL	062, 130
JCB	002
JC Penney	000, 004, 005, 006, 008, 013, 022, 052, 054, 055, 063, 064, 072, 082, 087, 100, 104, 105, 109, 132, 166, 167, 171, 172, 181, 203, 212, 233
Jensen	004, 006
JVC	012, 013, 054, 055, 060, 063, 065, 066, 123, 157, 159, 242
Kawasho	002, 004, 006
Kenwood	004, 006, 019
Kloss Novabeam	038, 068, 069, 174, 183
KTV	038, 070, 171, 177
LG	005, 082
Loewe	062, 130
Logik	001, 083
Luxman	004, 006
LXI	000, 006, 048, 049, 062, 072, 073, 100, 109, 130, 162, 181, 203, 212, 233
Magnavox	000, 004, 006, 008, 019, 062, 068, 069, 075, 076, 077, 088, 130, 132, 133, 134, 183, 219, 235
Majestic	001, 018
Marantz	004, 006, 059, 062, 130
Megatron	006, 059
Memorex	001, 005, 006, 046, 047, 048, 049, 073, 082, 083, 162, 191
MGA	004, 005, 006, 019, 022, 051, 064, 079, 080, 082
Midland	054, 055, 151, 171, 172, 181
Minut	052
Mitsubishi	004, 005, 006, 019, 022, 051, 064, 079, 080, 082, 125, 135
Montgomery Ward	001, 083
Motorola	003, 173
MTC	004, 005, 006, 082, 105
Multitech	038
NAD	006, 072, 109, 136, 185
NEC	003, 004, 005, 006, 082
Nikko	006, 016
NTC	016

TV Codes Continued/Suite Codes de Téléviseur Continúo Códigos de TV

Onwa.....	038
Optimus.....	136, 185
Optonica.....	095, 173
Orion.....	030, 035, 191
Panasonic.....	003, 054, 055, 062, 109, 130, 170
Philco.....	003, 004, 005, 006, 008, 012, 019, 062, 068, 069, 075, 077, 082, 088, 130, 132, 134, 183
Philips.....	002, 003, 004, 008, 012, 019, 062, 068, 069, 075, 076, 087, 088, 130, 132, 134, 167, 183
Pilot.....	004, 171
Pioneer.....	004, 006, 136, 179, 185
Portland.....	004, 005, 006, 016, 082, 171
Price Club.....	105
Prima.....	238
Prism.....	054, 055
PROSCAN.....	000, 100, 181, 203, 212, 233
Proton.....	004, 006, 012
Pulsar.....	151
Pulser.....	004
Quasar.....	003, 054, 055, 070, 109, 170
RadioShack.....	000, 048, 049, 073, 162, 212
RadioShack/Realistic.....	004, 006, 012, 038, 048, 049, 073, 095, 162, 171, 172
RCA.....	000, 003, 004, 005, 006, 007, 019, 054, 055, 082, 096, 098, 099, 100, 101, 102, 103, 129, 179, 181, 188, 190, 203, 212, 233, 240
Runco.....	151, 217
Sampo.....	004, 006, 171, 172
Samsung.....	004, 005, 006, 012, 013, 015, 017, 019, 082, 104, 105, 106, 171, 172
Sansui.....	191
Sanyo.....	004, 048, 049, 073, 080, 162, 169, 180
Scotch.....	006
Scott.....	004, 006, 012, 035, 038, 046, 047
Sears.....	000, 004, 006, 013, 019, 046, 047, 048, 049, 051, 063, 066, 072, 073, 100, 109, 110, 162, 180, 181, 189, 203, 212, 233

Sharp.....	004, 006, 012, 026, 029, 095, 111, 112, 171, 173
Shogun.....	004
Signature.....	001, 083, 173
Simpson.....	008
Sony.....	002, 218
Soundesign.....	004, 006, 008, 038, 046, 047, 132
Squareview.....	189
SSS.....	004, 038
Starlite.....	038
Supre-Macy.....	174
Supreme.....	002
Sylvania.....	004, 006, 008, 019, 062, 068, 069, 075, 076, 077, 088, 130, 132, 134, 183, 189
Symphonic.....	026, 029, 033, 038, 046, 047, 155, 189
Tandy.....	173
Tashiko.....	072
Tatung.....	003
Technics.....	054, 055
Techwood.....	004, 006, 054, 055
Teknika.....	001, 004, 005, 006, 008, 012, 013, 016, 038, 046, 047, 063, 076, 082, 083, 105, 132, 170, 171
Tera.....	004, 012
TMK.....	004, 006
Toshiba.....	000, 048, 049, 072, 073, 105, 109, 118, 160, 162, 190, 241
Totevision.....	171
Universal.....	052, 087, 166, 167
Victor.....	066
Vidtech.....	004, 005, 006
Viking.....	174
Wards.....	000, 001, 004, 005, 006, 019, 033, 046, 047, 052, 062, 068, 069, 075, 076, 082, 083, 087, 088, 095, 130, 134, 166, 167, 173, 183, 212
White Westinghouse.....	000, 001, 190, 191
Yamaha.....	004, 005, 006, 019, 082
Zenith.....	000, 001, 004, 051, 083, 151, 152, 154, 217

VCR Codes/Codes de Magn/Códigos de VCR

Admiral.....	001
Adventura.....	026
Aiko.....	027
Aiwa.....	026
Akai.....	003, 007, 111, 112, 119
American High.....	021
Asha.....	013
Audio Dynamics.....	009, 010
Audiovox.....	014, 054
Beaumarck.....	013
Bell & Howell.....	011
Broksonic.....	012, 025, 031
Calix.....	014, 054
Candle.....	013, 014, 015, 016, 017, 018, 019
Canon.....	021, 022
Capehart.....	110
Carver.....	062
CCE.....	027, 061
Citizen.....	013, 014, 015, 016, 017, 018, 019, 027, 054
Colortyme.....	009
Colt.....	061
Craig.....	013, 014, 023, 054, 061
Curtis Mathes.....	000, 009, 013, 016, 018, 021, 022, 024, 087, 091, 115
Cybermex.....	013
Daewoo.....	015, 017, 019, 025, 026, 027, 110
Daytron.....	061, 110
DBX.....	009, 010
Dimensia.....	000
Dynatech.....	026
Electrohome.....	014, 029, 054
Electroponic.....	014
Emerson.....	003, 007, 012, 014, 015, 021, 024, 025, 026, 029, 031, 032, 033, 038, 041, 054, 065, 116, 130
Fisher.....	011, 023, 049, 051, 118
Fuji.....	021, 119
Funai.....	026

Garrard.....	026
GE.....	000, 013, 021, 022, 053, 087, 091, 115, 120
Go Video.....	131, 138
Goldstar.....	009, 014, 018, 054, 057
Gradiente.....	026
Harley Davidson.....	026
Harman Kardon.....	009
Harwood.....	061
Headquarter.....	011
Hitachi.....	026, 055, 056, 057, 084, 107, 111, 120
Hi-Q.....	023
Instant Replay.....	021
JCL.....	021
JC Penney.....	009, 010, 011, 012, 013, 014, 021, 022, 051, 054, 055, 056, 061, 062, 084, 107, 118
Jensen.....	055, 056, 084, 111
JVC.....	009, 010, 011, 018, 111, 123, 132
Kenwood.....	009, 010, 011, 016, 018, 111, 123
KLH.....	061
Kodak.....	014, 021, 054
LG.....	014, 054
Lloyd.....	026
Logik.....	061
LXI.....	014, 054
Magnavox.....	021, 022, 062, 063, 104, 124
Magnin.....	013
Marantz.....	009, 010, 011, 016, 018, 021, 022, 062
Marta.....	014
Matsushita.....	021
MEI.....	021
Memorex.....	001, 011, 013, 014, 021, 022, 023, 026, 031, 054, 104, 130
MGA.....	029, 065
MGN Tech.....	013
Midland.....	053
Minolta.....	055, 056, 084, 107
Mitsubishi.....	029, 055, 056, 065, 066, 084, 123
Montgomery Ward.....	001

VCR Codes Continued/Suite Codes de Magn/ Continúo Códigos de VCR

Motorola	.....001, 021	Samsung	.....013, 015, 033, 053, 055, 112, 134
MTC	.....013, 026	Sanky	.....001, 104
NEC	.....009, 010, 011, 018, 111, 123	Sansui	.....010, 031, 111, 123, 130
Nikko	.....014, 054	Sanyo	.....011, 013, 023, 135
Noblex	.....013	Scott	.....012, 015, 025, 032, 038, 065, 116
Olympus	.....021	Sears	.....000, 011, 014, 021, 023, 026, 049, 051, 054, 055, 056, 084, 107, 118
Optimus	.....001, 014, 054	Sharp	.....001, 017, 029, 096
Optonica	.....096	Shintom	.....056, 061, 084, 098, 119
Orion	.....000, 031, 130	Shogun	.....013
Panasonic	.....021, 022, 109, 125, 127	Signature	.....001
Pentax	.....016, 055, 056, 084, 107, 120	Singer	.....021, 061, 128
Pentax Research	.....018	Sony	.....098, 099, 119
Philco	.....021, 022, 062, 063	STS	.....021, 107
Philips	.....021, 022, 062, 096, 124, 136	Sylvania	.....021, 022, 026, 062, 063, 065, 124
Pilot	.....014	Symphonic	.....026
Pioneer	.....010, 055, 123	Tandy	.....011
Portland	.....016, 017, 019, 110	Tashiko	.....014, 054
PROSCAN	.....000	Tatung	.....111
Protec	.....061	Teac	.....026, 085, 111
Pulsar	.....104	Technics	.....021, 109
Quarter	.....011	Teknika	.....014, 021, 022, 026, 054, 100
Quartz	.....011	Toshiba	.....015, 049, 051, 055, 065, 113, 116, 118
Quasar	.....021, 022, 125	Totevision	.....013, 014, 054
RadioShack	.....001, 014, 054, 096	TMK	.....013, 024
RadioShack/Realistic	.....011, 013, 014, 021, 022, 023, 026, 029, 049, 054, 096	Unitech	.....013
Radix	.....014, 054	Vector Research	.....009, 010, 015, 016
Randex	.....014	Victor	.....010
RCA	.....000, 003, 007, 013, 021, 022, 055, 056, 082, 083, 084, 085, 086, 087, 088, 089, 090, 091, 100, 107, 115, 120, 125, 133	Video Concepts	.....009, 010, 015, 016
Realistic	.....001, 011, 013, 014, 015, 021, 022, 023, 026, 029, 049, 054, 096	Videosonic	.....013
Ricoh	.....128	Wards	.....001, 013, 014, 015, 021, 022, 023, 026, 029, 054, 055, 056, 061, 084, 088, 090, 096, 107, 116
Runco	.....104	XR-1000	.....021, 026, 061
		Yamaha	.....009, 010, 011, 018, 111
		Zenith	.....026, 098, 104, 119, 128, 130, 137

PVR* Codes/Codes de PVR*/Códigos de PVR*

RePlay139	Tivo140
--------	----------	------	----------

*PVR's are programmed under the VCR+DVD or VCR key.
*Les PVR sont programmés à la touche VCR+DVD, VCR ou DVD+MUX.
*Los PVR están programados bajo la tecla VCR+DVD o DVD+MUX.

DVD Codes/Codes de DVD/Códigos de DVD

Aiwa	.....350	Onkyo	.....147
Apex	.....383, 384, 389	Oritron	.....152
Broksonic	.....379	Panasonic	.....148, 355
Daewoo	.....385	Philips	.....162, 356, 357, 358, 371, 377
Emerson	.....386, 387	Pioneer	.....149, 150, 165
Funai	.....387	PROSCAN	.....160
Go Video	.....372	Qwestar	.....152
Hitachi	.....141, 351	RCA	.....153, 160, 374, 380, 382
JVC	.....146, 161, 352, 373	Samsung	.....154, 155, 368, 375
Kenwood	.....142	Sansui	.....168
Konka	.....353, 354	Sanyo	.....359, 376
Magnavox	.....143, 162, 357, 358	Sharp	.....156, 158, 369
Memorex	.....144	Sony	.....157, 159, 164, 166, 360, 361
Mintek	.....145	Sylvania	.....387
Mitsubishi	.....163	Toshiba	.....167, 169, 362, 363, 365, 368, 381
NAD	.....386	Zenith	.....364, 367, 378

TV·DVD Combo Codes/Codes de TV·DVD Combinés/Combinación de Códigos TV·DVD

	TV	DVD
Broksonic	.....239	.....379
RCA	.....240	.....380
Toshiba	.....241	.....381

VCR·DVD Combo Codes/Codes de Magn·DVD Combinés/Combinación de Códigos VCR·DVD

	VCR	DVD
Go Video	131	372
JVC	132	373
Philips	136	377
RCA	133	374
Samsung	134	375
Sanyo	135	376
Zenith	137	378

Portable DVD Codes/Codes de lecteur DVD portable/Códigos para DVD Portátil

RCA	382
-----------	-----

Satellite Codes/Codes de Satellite/ Códigos de Satélite

Alphastar	079	Motorola	047, 071
Dish Network	078	Panasonic	075
Echostar	089	Philips	085
Express Vu	091	Primestar	076
GE	047, 071, 080, 081	PROSCAN	047, 071, 080, 081
Hitachi	083, 084	RCA	047, 071, 080, 081
Hughes Network Systems	077, 083, 090	Sony	072
JVC	082	Star Choice	092
Magnavox	085	Toshiba	073
		Uniden	086

Cable Codes/Codes de câblolécteur/ Códigos para Cable

ABC	001, 003, 004, 005, 006	Philips	011, 012, 025
Antronix	008, 009	Pioneer	033, 034
Archer	008, 009, 011	PROSCAN	003
Cabletenna	008	RCA	000, 049
Cableview	008	Realistic	009
Century	011	Regal	022, 035
Citizen	011	Regency	017
Colour Voice	012	Rembrandt	003
Eastern	017	Samsung	034
Garrard	011	Scientific Atlanta	006, 036, 037, 038
GC Electronics	009	Signal	018
GE	000, 003	Signature	003
Gemini	018	Sprucer	000
General Instruments	000, 001, 003, 046, 049	Starcom	001, 018
Hamlin	020, 021, 022, 035	Stargate	018
Hitachi	003	Starquest	018
Jasco	011	Tocom	004, 023
Jerrold	000, 001, 003, 005, 018, 023, 046, 049	Tusa	018
Magnavox	025	TV86	027
Motorola	000, 003, 046	Unika	008, 009, 011
Movie Time	027	United Cable	001
NEC	005	Universal	008, 009, 011
NSC	027	View Star	025, 027
Panasonic	000, 048	Zenith	000, 050, 051